

	IESS - Instituto de Enseñanza Secundaria Ciclo lectivo 2008. Curso: 5° División: C, D Ciclo: CE Especialidad: Economía y Gestión Disciplina: INSTRUMENTOS FINANCIEROS Nombre del profesor/a: Lidia Graciela Olguin Día y horario de cursado: Lunes y Miércoles – 3 horas semanales	1
---	---	----------

PROGRAMA DE EXAMEN

EJE ORGANIZADOR: El costo / beneficio del dinero en las operaciones financieras.

UNIDAD Nro. 1

Porcentaje: Aplicación de porcentaje a los cálculos comerciales y financieros: Bonificación.
 Prorratio. Recargo. El IVA en la facturación.
 Interés Simple: Concepto. Costo y Beneficio de un capital
 Tasa de Interés: concepto. Cálculo del Capital, Interés, Plazo y tasa.

EJE ORGANIZADOR: CAPITALIZACION Y ACTUALIZACION DE CAPITALS

UNIDAD Nro. 2

Capitalización a Interés Simple:
 Valor Inicial de la Inversión, plazo, interés.
 Valor futuro de la Inversión o Monto.
 Cálculo del capital, interés, plazo y tasa a partir del monto a Interés Simple.
 Tasa equivalente proporcional.

UNIDAD Nro. 3

Operaciones de Descuento: Concepto. Descuento Comercial.
 Descuento Racional: Valor Actual en el descuento racional.
 Cálculo de Descuento, Valor Presente, Valor futuro, período y tasa “d”
 Relación entre la tasa “i” y “d”

UNIDAD Nro. 4

Operaciones de Capitalización y descuento bajo un Régimen de Interés Compuesto.
 Cálculo de Monto, Capital inicial, tasa, período bajo Régimen Compuesto.
 Tasas equivalentes “ i_j ” - Operaciones con tasa sub-periódica: Cálculo de Monto, Capital inicial, plazo y período con tasa sub-periódica.

BIBLIOGRAFIA

- Apuntes de clase
- Di Vincenzo, Osvaldo N.-Matemática Financiera - Edit. Kapeluz. 1996
- Chibil Chamaj - Matemática Financiera - Edit. Chibil Chamaj 1997